

Eigenkonstruktion PC - 9 als PSS - Modell

Peter Trachsel, Patrik Blunier, Urs Brechbühl

Technische Daten



The image shows a technical drawing of a model airplane, the PC-9. It includes a top view and a side view. The top view shows a wingspan of 10.19 m (33 ft 5 in) and a fuselage length of 2.44 m (8 ft). The side view shows a total length of 10.14 m (33 ft 3 in) and a height of 3.26 m (10 ft 8 in). The drawing also shows the 'PC9' and 'PILATUS' logos on the fuselage and the 'E 180' profile designation.

Masstab:	1 : 10 ca.
Bauweise:	Alles Styro, Mit Schablonen geschnitten
Oberfläche:	Papier und verdünntem Weissleim, Spritzspachtel auf Wasserbasis und Humbrolfarben
Profil:	Eppler E 180
Spannweite:	1080 mm
Spannweite Mittelteil:	250 mm
Spannweite aussen:	415 mm
Tiefe innen:	210 mm
Tiefe aussen:	125 mm
Länge:	1050 mm
Höhe:	260 mm
Spannweite Höhenleitwerk:	420 mm
Fläche:	19.11 dm²
Flächenbelastung	37.9 g dm²
Gewicht leer (grundiert):	485 g
Gewicht Gesamt:	725 g